

1 品種登録の番号及び年月日 第26307号 平成29年12月12日

2 登録品種の属する農林水産植物の種類及び登録品種の名称

Oryza sativa L. 青天の霹靂 (セテンノヒレキ)

3 登録品種の特性の概要

葉の緑色の濃淡はやや淡、葉耳のアントシアニン着色の有無は無、初期の止め葉の姿勢は立、出穂期は中、柱頭の色は白、稈の太さは太、稈の長さ(浮稲品種を除く。)は中、穂の主軸の長さは中、穂数はやや少、芒の有無は有、初期の芒の色は黄白、芒の分布は全体、最長芒の長さは短、外穎の毛じの粗密は中、外穎先端の色は白、穂の主軸の湾曲度は垂れる、穂型は紡錘形、穂の抽出度は穂軸もよく抽出、成熟期は中、穎の色は黄白、護穎の長さは中、護穎の色は黄白、粳の千粒重は中、穎のフェノール反応の有無は無、玄米の千粒重は中、玄米の長さは中、玄米の幅は中、玄米の形は長円形、玄米の色は淡褐、胚乳の型は粳、胚乳のアミロース含量は5型、玄米の香りは無又は極弱、障害型耐冷性はやや強、穂発芽性は難、耐倒伏性は強、脱粒性は難、いもち病抵抗性推定遺伝子型はPia,Pii、葉いもちほ場抵抗性はかなり強、穂いもちほ場抵抗性は強である。

出願品種「青天の霹靂」は、対照品種「つがるロマン」と比較して、葉いもちほ場抵抗性がかなり強であること、穂いもちほ場抵抗性が強であること等で区別性が認められる。対照品種「まっしぐら」と比較して、出穂期が中であること等で区別性が認められる。対照品種「あきたこまち」と比較して、耐倒伏性が強であること等で区別性が認められる。

4 育成者権の存続期間 25年

5 品種登録を受ける者の名称及び住所又は居所

地方独立行政法人青森県産業技術センター  
青森県黒石市田中82-9

6 登録品種の育成をした者の氏名

須藤充 前田一春 上村豊和 神田伸一郎 今智穂美 須藤弘毅 川村陽一 小林渡 三上泰正

7 出願公表の年月日 平成27年3月2日